

تعريفات منهج الجغرافيا

زيادة منسوب المياه عن معدله الطبيعي في الأنهار حتى يغطي اليابس بكميات كبيرة	الفيضانات
أمطار غزيرة فجائية تتجمع في شبكة الأودية المنتشرة بالأماكن المرتفعة وتندفع بشدة نحو المناطق المنخفضة	سيول
تحرك الجليد المتراكم على جوانب الجبال إلى أسفل بسرعة شديدة	انهيارات جليدية
عواصف هوائية دوارة حلزونية تنشأ فوق المحيطات بالمنطقة المدارية وتندفع نحو اليابس	الأعاصير
تدهور القدرة الإنتاجية للأراضي الزراعية	التصحّر
ارتفاع تدريجي في درجة حرارة الطبقة السفلى من الغلاف الجوي والقريبة لسطح الأرض	احتباس حراري

معلومات منهج الجغرافيا

- باختلافه تختلف اشكال الحياة على سطح الأرض

«« المناخ »»

- الفرق بين المناخ والطقس في

«« الفترة الزمنية »»

- عناصر المناخ

«« الحرارة و الضغط الجوي والرياح والأمطار »»

- أهم عناصر المناخ

«« الحرارة »»

- المصدر الوحيد للضوء والحرارة على سطح الأرض

«« الشمس »»

- ترتفع درجة الحرارة كلما اقتربنا من

«« دائرة الاستواء »»

- تنخفض درجة الحرارة كلما ابتعدنا عن

«« دائرة الاستواء »»

• الطقس	وصف حالة الجو فترة زمنية قصيرة
• المناخ	متوسط حالة الجو فترة زمنية طويلة
• الرياح	هواء يتحرك أفقيا من مناطق الضغط المرتفع إلى مناطق الضغط المنخفض
الرياح الدائمة	الرياح التي تهب بانتظام طوال العام من مناطق الضغط المرتفع إلى مناطق الضغط المنخفض
الرياح الموسمية	رياح تغير اتجاهها موسميا بين الصيف والشتاء
الرياح المحلية	رياح ذات تأثير محلي تهب فوق مناطق محدودة من سطح الأرض
نسيم البر والبحر	رياح تحدث نتيجة اختلاف درجات الحرارة على اليابس والماء المتجاورين أثناء الليل والنهار
إقليم مناخي	مناطق متصلة أو منفصلة من سطح الأرض ولكنها تتشابه في خصائصها المناخية من حيث الحرارة والرياح والأمطار
المدي الحراري اليومي	الفرق بين متوسط درجات حرارة النهار والليل
المدي الحراري السنوي	الفرق بين متوسط درجات حرارة الصيف والشتاء
أخطار طبيعية	دمار كبير يحدث بسبب طبيعي لا دخل للإنسان فيه وله جوانب إيجابية
أخطار بيئية	أخطار تحدث نتيجة عوامل طبيعية وتدخل الإنسان معها ولها أضرار سلبية فقط
صدع	انكسار وضعف في القشرة الأرضية
حلقة النار	اسم يطلق على نطاق البراكين الذي يحيط بسواحل المحيط الهادي حيث يتركز به ٧٥% من براكين العالم النشطة

• الأمطار التصاعدية

« تسقط في المنطقة الاستوائية »

• الأمطار الإعصارية

« يصاحبها البرق والرعد »

المناطق غزيرة المطر

• المناطق الاستوائية (حول دائرة الاستواء)

المناطق متوسطة المطر

• الساحل الشمالي للبحر المتوسط ((جنوب أوروبا))

المناطق نادرة المطر

• الصحراء الكبرى في (شمال أفريقيا)

أسس تصنيف الأقاليم المناخية

• تشابه درجة الحرارة - وكمية المطر

الامطار طوال العام توجد فى الإقليم

- الاستوائي وشبه الاستوائي
- الإقليم المعتدل الدافئ (الصيني)
- الإقليم المعتدل البارد شرق القارات
- إقليم غرب أوروبا

تسقط الامطار الصيفية فى الاقليم

- المداري (إقليم السافانا)
- الموسمي
- الصحاري المعتدلة
- الإقليم البارد (التندرا)

إقليم البحر المتوسط

• حار جاف صيفا دافئ ممطر شتاء

الاضطرابات الطبيعية مثل

- الزلازل والبراكين (اضطرابات باطن الأرض)
- الفيضانات والسيول والانهارات الجليدية (أخطار المياه)
- الأعاصير (أخطار الرياح)

الأخطار البيئية

- التصحر
- حرائق الغابات
- الاحتباس الحراري

• لكل زلزال مركز تبدأ منه الهزات الأرضية وتنتشر

« أفقيا »

• تقل درجة الحرارة ١ درجة كلما ارتفعنا

« ١٥ متر »

• يغطي الجليد القمم الجبلية في المناطق المدارية

الحارة مثل

« جبل كينيا في افريقيا »

• تتميز المناطق القريبة من المسطحات المائية

« باعتدال درجة الحرارة صيفا ودفئها شتاء »

• يمنع وصول أشعة الشمس مباشرة لسطح الأرض

في الغابات والمناطق المزروعة

« الغطاء النباتي »

• المناطق مرتفعة الحرارة ذات ضغط جوي

« منخفض »

• المناطق منخفضة الحرارة ذات ضغط جوي

« مرتفع »

• العلاقة بين درجة الحرارة والضغط الجوي

« علاقة عكسية »

أنواع الرياح

- الدائمة
- الموسمية
- المحلية
- نسيم البر والبحر

أنواع الرياح الدائمة

• الرياح التجارية - والعكسية - والقطبية

أنواع الرياح الموسمية

• موسمية صيفية ممطرة - موسمية شتوية جافة

مثال للرياح المحلية

- رياح الخماسين فى مصر (تهب في فصل الربيع)
- رياح الهبوب في السودان

أنواع الأمطار

- تصاعدية
- تضاريسية
- إعصارية

- تقاس الزلازل بمقياس

«ريختر»

من أماكن الزلازل

- سواحل المحيط الهادي

(غرب الأمريكتين - وشرق آسيا)

- الجبال الالتيوائية (في قارتي آسيا وأوروبا)

- الأخاديد (مثل الأخدود الأفريقي العظيم)

- موجات بحرية زلزالية تصل لـ ٣٠ متر

«تسونامي»

- ٧٥% من البراكين النشطة على سواحل المحيط الهادي

تعرف

«بحلقة النار»

أسباب حدوث الفيضانات

- ذوبان الجليد

- سقوط الأمطار الغزيرة

- حدوث العواصف والأعاصير

- انهيار السدود

- مصر لم تعد تتعرض لخطر الفيضان

«بسبب بناء السد العالي»

- إعصار حدث بالولايات المتحدة الأمريكية ٢٠١٢

«إعصار ساندي المدمر»

بم تفسر

منهج الجغرافيا

(١) تعتبر الحرارة أهم عناصر المناخ

- لأنها تؤثر على باقي عناصر المناخ الأخرى

(٢) اختلاف درجات الحرارة من مكان لآخر على سطح الأرض

- بسبب اختلاف موقع المكان بالنسبة لدوائر العرض

- التضاريس - الغطاء النباتي - طول وقصر النهار

- القرب أو البعد عن المسطحات المائية

(٣) ارتفاع درجة الحرارة كلما اقتربنا من دائرة الاستواء

وانخفاضها كلما ابتعدنا عنها

- لأن أشعة الشمس تكون عمودية عند دائرة

الاستواء ومائلة كلما ابتعدنا عنها شمالا وجنوبا

(٤) تكون الثلوج فوق قمم الجبال رغم وقوعها بالمنطقة

المدرية الحارة

- لأننا كلما ارتفعنا ١٥٠ متر عن سطح البحر تقل درجة

الحرارة ١ درجة مئوية مثل جبل كينيا في أفريقيا

(٥) اعتدال درجة حرارة الجهات القريبة من المسطحات

المائية صيفا ودفئها شتاء

- لأن المياه تعمل على تلطيف درجة حرارة

المناطق القريبة منها (صيفا وشتاء)

(٦) انخفاض درجة الحرارة في المناطق المزروعة والغابات

عن المناطق المكشوفة

- لأن الغطاء النباتي يمنع وصول أشعة الشمس

مباشرة إلى سطح الأرض

(٧) تعمل الرياح التجارية على تلطيف درجة حرارة المناطق التي

تهب عليها

- لأنها تهب من مناطق أقل حرارة

(٨) الرياح الموسمية الصيفية رياح ممطرة بينما الرياح الموسمية

الشتوية رياح جافة

- لأن الرياح الموسمية الصيفية تهب من الماء

إلى اليابس

- لأن الرياح الموسمية الشتوية تهب من اليابس

إلى الماء

(٩) حدوث نسيم البر ونسيم البحر

- بسبب اختلاف درجة الحرارة على اليابس والماء

المتجاورين أثناء الليل والنهار

(١٠) سقوط الأمطار التصاعدية

- بسبب صعود الهواء الساخن المحمل ببخار

الماء لطبقات الجو العليا فيبرد ويتكاثف

ويسقط على شكل مطر غزير كما في

المنطقة الاستوائية

- بسبب تركيز أكثر من ٧٥% من براكين العالم

النشطة بها

(٢٠) أسباب حدوث البراكين

- بسبب وجود مناطق ضعف فى القشرة الأرضية
- تجمع الغازات من المواد المنصهرة وانفجارها عند نقطة ضعيفة فى القشرة الأرضية

(٢١) أسباب حدوث الفيضانات

- ذوبان الجليد
- سقوط الأمطار الغزيرة
- حدوث العواصف والأعاصير
- انهيار السدود

(٢٢) عدم تعرض مصر لخطر الفيضانات حالياً

- بسبب بناء السد العالي الذى حمى مصر من

خطر الفيضان والجفاف

(٢٣) إقامة السدود فى مناطق الأودية الجافة

- للتحكم فى مخاطر السيول وتخزين المياه

(٢٤) حدوث الانهيارات الجليدية

- بسبب تراكم الثلوج بشكل كثيف على جوانب الجبال ثم تتحرك إلى أسفل بسرعة تصل ٣٠٠ كم/س

(٢٥) حدوث الأعاصير

- بسبب دوران هواء بارد حول مركز ساكن من الهواء الدافئ

(٢٦) حدوث التصحر (تدهور القدرة الإنتاجية للأراضي الزراعية)

- للأسباب الطبيعية

تناقص كمية المطر

زحف الكثبان الرملية

- لأسباب بشرية

قطع الأشجار

الرعي الجائر

تلحم التربة بسبب استخدام الري التقليدي

الاستغلال المفرط للأراضي الزراعية

(١١) سقوط الأمطار التضاريسية

- بسبب اصطدام الرياح المحملة ببخار الماء

بالجبال فتصعد إلى أعلى فيبرد ويتكاثف

ويسقط على شكل مطر

(١٢) سقوط الأمطار الإعصارية

- بسبب تقابل هواء بارد مع هواء ساخن محمل

ببخار الماء فيصعد الهواء الساخن إلى أعلى

فيبرد ويتكاثف ويسقط على شكل مطر

يصاحبه برق ورعد

(١٣) يختلف توزيع المطر من مكان لآخر على سطح الأرض

- بسبب اختلاف أنواع الرياح واتجاهاتها وأنواع الأمطار

(١٤) قيام العلماء بتقسيم سطح الأرض إلى أقاليم مناخية

- لتسهيل دراسة المناخ على سطح الأرض

(١٥) ارتفاع درجة الحرارة طوال العام بالإقليم المناخي

الاستوائي وشبه الاستوائي

- لأن أشعة الشمس عمودية طوال العام عند

الدائرة الاستوائية

(١٦) سقوط الأمطار طوال العام على إقليم مناخ

غرب أوروبا

- بسبب وقوعه فى نطاق الرياح العكسية الغربية

(١٧) حدوث الزلازل

- بسبب وجود ضغط كبير على القشرة الأرضية

مما يؤدي إلى تشققها وتصدعها

- انزلاق الصخور مسببة احتكاك على طول خط

الصدع

- تحرك المواد المنصهرة فى باطن الأرض

(١٨) حدوث الزلازل لا يقتصر على اليابس

- لأنها تحدث فى مناطق متفرقة فى المحيط

الهادي والأطلنطي

(١٩) يطلق على سواحل المحيط الهادي حلقة النار

(٢٧) حدوث الاحتباس الحرارى (الدفء الكوني)

- بسبب انبعاث الغازات الدفيئة الناتجة عن الأنشطة البشرية خاصة الصناعة وعمليات استخراج ونقل واستهلاك الطاقة
- وقطع وحرق الغابات



١. اختلاف مناطق الضغط الجوي على سطح الأرض

- تحرك الهواء حركة أفقية من مناطق الضغط المرتفع إلى مناطق الضغط المنخفض على شكل رياح مختلفة الأنواع

٢. طول النهار في فصل الصيف

- تتلقى الأرض كمية كبيرة من أشعة الشمس وبالتالي ترتفع درجة الحرارة

٣. قصر النهار في فصل الشتاء

- تتلقى الأرض كمية قليلة من أشعة الشمس وبالتالي تنخفض درجة الحرارة

٤. هبوب الرياح الموسمية الصيفية في منطقة جنوب شرق آسيا

- أدى إلى سقوط الأمطار الغزيرة صيفا

٥. اصطدام الرياح المحملة ببخار الماء بالجبال

- صعود هذه الرياح إلى أعلى فتبرد ويتكاثف ويسقط على شكل مطر وتعرف بالأمطار التضاريسية

٦. تقابل هواء بارد مع هواء ساخن محمل ببخار الماء

- صعود الهواء الساخن إلى أعلى فيبرد ويتكاثف ويسقط على شكل مطر يصاحبه برق ورعد وتعرف بالأمطار الإعصارية

٧. إفراط الإنسان في استخدام التكنولوجيا المضرّة بالبيئة

- أدى إلى حدوث تغيرات مناخية مثل ارتفاع درجة الحرارة وانتشار الجفاف والتصحر والأعاصير

٨. وقوع جنوب شرق آسيا ضمن الإقليم الموسمي

- ارتفاع درجة الحرارة وسقوط الأمطار صيفا والبرودة شتاء وهبوب الرياح الموسمية الصيفية والشتوية

٩. وقوع إقليم مناخ غرب أوروبا في نطاق الرياح العكسية الغربية

- أدى إلى سقوط الأمطار طوال العام

١٠. حدوث موجات بحرية زلزالية (تسونامي)

- تؤدي إلى تجريف رمال الشواطئ - واقتلاع الأشجار وتدمير المدن الساحلية بأكملها

١١. ثوران البركان

حدوث آثار سلبية مثل

- تدمير الغطاء النباتي
- وتدمير المباني والمنشآت
- والإضرار بصحة الإنسان والحيوان

حدوث آثار إيجابية مثل

- تكون الجزر و الهضاب البركانية
- وزيادة خصوبة تربة الأراضي القريبة من البركان

١٢. حدوث السيول

- تدمير المباني والطرق والمنشآت وكثرة الحوادث
- خسائر في الأرواح
- إتلاف المحاصيل الزراعية وتجريف التربة

١٣. حدوث الأعاصير

- قتل آلاف البشر - حدوث الفيضانات
- ارتفاع أمواج البحر وتآكل السواحل

٥. للفيضانات آثار إيجابية وسلبية

- آثار إيجابية مثل
 - تغذية خزانات المياه الجوفية
 - وإزالة النفايات من مجاري الأنهار

• آثار سلبية مثل

- حالات وفاة
 - تلوث المياه وبالتالي انتشار الأوبئة والأمراض
 - تلف المحاصيل الزراعية وبالتالي حدوث المجاعات
٦. السيول من المخاطر الطبيعية التي يمكن التحكم في مخاطرها

- حيث بناء القري بعيدا عن مجاري ومصببات الأودية الجافة
- حفر ترع ومصارف لنقل مياه السيول بعيدا عن المباني والأراضي الزراعية
- عمل سدود في مناطق الأودية الجافة

٧. يوجد إرشادات يجب اتباعها عند حدوث الزلازل

- عدم استخدام المصاعد
- عدم التزاحم عن الخروج من المبنى
- إطفاء المصابيح
- الابتعاد عن النوافذ والشرفات
- الجلوس أسفل المنضدة

٨. توجد علاقة عكسية بين الحرارة والضغط الجوي

- حيث نجد أن المناطق مرتفعة الحرارة ذات ضغط جوي منخفض
- والمناطق منخفضة الحرارة ذات ضغط جوي مرتفع

٩. اختلاف مناطق توزيع المطر على سطح الكرة الأرضية

حيث توجد

- مناطق غزيرة المطر مثل المناطق الاستوائية
- ومناطق متوسطة المطر مثل الساحل الشمالي للبحر المتوسط في أوروبا
- ومناطق نادرة المطر مثل الصحراء الكبرى في شمال أفريقيا

١٤. حدوث ظهرة الاحتباس الحراري (الدفيء الكوني)

- يؤدي إلى
- ارتفاع درجة الحرارة وبالتالي
- ذوبان الجليد عند القطبين وبالتالي
- غرق السواحل وأجزاء من المدن الساحلية
- وتغير باقي عناصر المناخ كضغط الجوي والرياح والأمطار

دليل

منهج الجغرافيا

١. الغابات جزء من النظام البيئي وتساهم في استقراره

- حيث تساعد الأرض في التخلص من الملوثات لأنها تمتص غاز ثاني أكسيد الكربون
- ومصدر للأخشاب

٢. العامل البشري دور في نشوب حرائق الغابات

- حيث التخلص من المخلفات بطريقة الحرق
- وعمليات الطهى بطريقة غير صحيحة

٣. تبذل الحكومات جهود لتقليل ظاهرة الاحتباس الحراري

- حيث تقوم بترشيد استهلاك الطاقة
- والبحث عن مصادر طاقة متجددة ونظيفة
- وقف إزالة الغابات
- وفرض ضرائب على من استخدم طاقة تزيد من الانبعاث الحراري

٤. توجد علاقة بين الانهيارات الجليدية والفيضانات

- حيث تعد الانهيارات الجليدية أحد أسباب حدوث الفيضانات

معلومات
منهج التاريخ

طبقات المجتمع المصري = ٤

- الأولى « فرعون وأسرته
- الثانية « الوزراء وكبار الكهنة والكتبة وحكام الأقاليم
- الثالثة « صغار الموظفين والتجار الحرفيين المتميزين
- الرابعة « عمال الزراعة والحرفيين والرعاة

تتكون الأسرة من الأب والأم والأبناء

- عليهم واجبات ولهم حقوق

من حقوق المرأة حق

- الوراثة - الشهادة - التعاقد - البيع - الشراء

مساكن المصريين القدماء

- كانت من الطوب اللبن

مساكن عامة الشعب تتميز

- بالبساطة

مساكن الأغنياء

- احسن حالا وأكثر اتساعا
- بها حدائق وجدران عليها نقوش وزخارف

قصر الفرعون يتميز

- بالفخامة والاتساع

ملابس عامة الشعب «««« من الكتان

- ملابس الأغنياء وفرعون «««« من الحرير المستورد من فينيقيا

رياضة الصيد

- اصطادوا الحمام والبط والأسماك والغزلان والأسود

أدوات الصيد

- عصا الرماية
- الشبص (السنانة)
- الحربة
- الشباك

ألعاب الرجال

- المصارعة والمبارزة رفع الأثقال
- التحطيب - التصويب على كتلة خشبية
- ألعاب التفكير ««««« الشطرنج

ألعاب المرأة

- لعبة تقاذف الكرات

ألعاب الأطفال

- لعبة العصا والطوق ----- ولعبة إخفاء الوجه

مراجعة ليلة الامتحان
تاريخ

الصف الأول الإعدادي

تعريفات منهج التاريخ

الحياة الاجتماعية	مجموعة من العادات والتقاليد التي كانت تتمسك بها جميع طبقات الشعب المصري
طبقة اجتماعية	مجموعة من الافراد تجمعهم صفات ومصالح وأهداف مشتركة
أدب ديني	أدب يتناول الحياة بعد الموت وعقيدة البعث والخلود
نصوص الأهرامات	نصوص دينية سجلت على جدران الأهرامات من الداخل لتكون عوناً للميت في الحياة الأخرى
كتاب الموتى	كتابات دينية دونت على ورق البردي توضع مع الميت لمساعدة في الحساب
أدب قصصي	أدب يقدم القصص الحقيقية والخرافية بقصد القدوة والموعظة
أدب تهنئبي	أدب الحكم والنصائح والتربية والأخلاق مثل تعاليم الحكيم أني وبتاح حتب
أدب المديح	أدب يمجّد أعمال الفرعون ويشيد بفضلته على الشعب مثل تمجيد الملك سنوسرت ٣
تقويم شمسي	تقويم اتبعه المصريون يقوم بتقسيم السنة ٣٦٥ يوم مقسمة لـ ١٢ شهر كل شهر ٣٠ يوم وتبقى ٥ أيام جعلوها أعياد عرفت بأيام النسبي
الحضارة الهيلينية	مزيج بين الحضارة المصرية والإغريقية
جامعة	دار للعلم يدرس فيها التخصصات العلمية والأدبية
عبادة سرابيس	مزيج بين الديانة المصرية والديانة الإغريقية
منارة	بناء مرتفع يتألف من طوابق يستخدم لإرشاد السفن في البحر
رهبانية	اعتزال الحياة والبعد عن متاعها والعيش في الصحراء بعيداً عن الناس للعبادة والتأمل في خلق الله
مواطن صالح	شخص لديه (قيم - ومهارات - ومعارف) تساعد في حل قضايا المجتمع

إنجازات المصريين القدماء في الفلك

- معرفة مواقع الكثير من النجوم والكواكب
- معرفة التقويم الشمسي
- تقسيم اليوم لـ ٢٤ ساعة (١٢-١٢)
- تقسيم السنة لـ ٣ فصول
- تحقيق تعامد الشمس مرتين على وجهه تمثال رمسيس ٢

إنجازات المصريين القدماء في الحساب

- قياس مساحة الأراضي الزراعية باستخدام القدم والزراع
- تقدير كمية المحاصيل الزراعية
- ومعرفة مواسم الزراعة
- تسجيل رواتب الموظفين والجند
- تنظيم مياه النيل والمعاملات التجارية
- حصر غنائم الحروب

إنجازات المصريين القدماء في الهندسة

- عرفوا المربع والمستطيل والعديد من الأشكال الهندسية - وبناء الاهرامات يدل على براعتهم في الهندسة

إنجازات المصريين القدماء في الطب

- توصلوا لتشخيص الامراض وطرق علاجها
- عرفوا التخصصات مثل العيون والأسنان والجراحة والامراض الباطنية
- وعرفوا التحنيط

إنجازات المصريين القدماء في الكيمياء

- صنعوا الألوان والأصباغ
- والعقاقير والأدوية من الأعشاب
- لم تصمد مساكن المصريين القدماء طويلا لأنها بنيت من الطوب اللبن

ظلت المقابر (الاهرامات) والمعابد باقية حتى الان لأنها بنيت من الأحجار

تطور بناء المقابر

- حفرة واحدة تحت سطح الارض
- حجرة أو حجرتين فوقها مصطبة
- هرم مدرج من ٦ مصاطب مثل (هرم زوسر)
- هرم كامل مثل (اهرامات الجيزة ٣)

الآلات الموسيقية

- المزمار - الطبول
- الغناء فردي وجماعي
- وطني وشعبي وديني

الأعياد عند القدماء المصريين

- اعياد دينية ««« عيد الإله آمون
- أعياد اجتماعية ««« الربيع - ورأس السنة
- أعياد سياسية ««« جلوس فرعون على العرش
- أعياد عسكرية ««« عيد النصر
- أعياد اقتصادية ««« فيضان - بذر - حصاد

أنواع الكتابة عند المصريين القدماء

- الهيروغليفية - الهيروغليفية
- الديموطيقية - القبطية

الهيروغليفية

- الخط الرسمي للدولة
- وتعرف بالخط المقدس

الهيروغليفية

- تعرف بخط رجال الدين

الديموطيقية

- تعرف الخط الشعبي

القبطية

- المرحلة الأخيرة لتطور الكتابة المصرية
- ومأخوذة من الديموطيقية

استخدم المصري ورق مصنوع من

- نبات البردي

من الأساطير الدينية

- أسطورة إيزيس وأوزوريس

من القصص الحقيقية

- قصة سنوحى

من القصص الخرافية

- قصة البحار الغريق

من الأدب التهذيبي

- تعاليم الحكيم بتاح حتب
- وتعاليم الحكيم آني

تمجيد الملك سنوسرت ٣

- من أدب المديح

عاصمة لدولة البطالمة

- الإسكندرية

مرت دولة البطالمة بمرحلتين

- القوة والازدهار من (بطلميوس ١ - إلى ٣)

- الضعف والانحيار (بطلميوس ٤ - كليوباترا ٧)

عرفت الحضارة البطلمية باسم الحضارة

- الهيلينستية

- تولى المناصب المهمة في عصر البطالمة

الإغريق

- حافظ البطالمة على التقسيم الإداري لمصر

٤٣ إقليم

- اللغة الرسمية لدولة البطالمة

اليونانية

- من المدن التي حملت اسماء إغريقية

نقراطيس (بالبحيرة حاليا)

- ادخل البطالمة أدوات ري جديدة مثل

الساقية

- اعتبر الملك البطلمي نفسه

الصانع الأول

- احتكرت الدولة البطلمية صناعة

الزيوت والمنسوجات من الكتان

- أكبر دار للعلم في العالم القديم

جامعة الإسكندرية

- من أشهر علماء جامعة الإسكندرية

(إقليدس - مانيتون - أرشميدس)

- وازع أصول علم الهندسة

إقليدس

- المؤرخ المصري الذي قسم التاريخ المصري

إلى ٣٠ أسرة

مانيتون

- صاحب قانون الطفو

أرشميدس

- أول مكتبة حكومية عامة عرفها العالم القديم

أسسها بطلميوس الأول

مكتبة الإسكندرية

- الدين الرسمي الذي اعترف به البطالمة في مصر

الديانة المصرية

- ظهرت عبادات جديدة في عهد البطالمة

- وأقاموا لها معبد (السرابيوم) بالإسكندرية

عبادة سراپيس

تنقسم المعابد إلى

• معابد جنائزية

• ومعابد الآلهة

المعابد الجنائزية

• معبد حتشبسوت بالدير البحري

• ومعبد الرمسيوم للملك رمسيس ٢

معابد الآلهة

• معبد الكرنك

• معبد الأقصر - معبد أبو سمبل

انجازات المصري القديم في النحت

- نحت الكثير من التماثيل على صخور شديدة

الصلابة مثل تماثيل أبو الهول

الرسم على الجدران وجد في المقابر مثل جدران مقبرة

• الملكة نفرتاري

النقش على الحجر يوجد في

• المعابد

الطامعين في مصر منذ القدم

• (الليبيين - الآشوريين - الفرس - الإسكندر الأكبر)

الإسكندر المقدوني (الأكبر)

- ابن فليب المقدوني الذي وحد إقليم مقدونيا شمال

بلاد اليونان (بلاد الإغريق)

- تولى الحكم وهو في سن ٢٠

- قضى على تمرد المدن الإغريقية

- غزا معظم أجزاء العالم القديم

- حارب الفرس وانتصر عليهم

- واستولى على مصر

استولى الإسكندر على مصر

- ليضمن لجيشه مصدرا غنيا من الغذاء

زار الإسكندر

- معبد بتاح في منف وقام مهرجان رياضيا على

الطريقة الإغريقية

- معبد آمون في واحة سيوة وقدم القرابين

بنا الاسكندر مدينة الإسكندرية عند قرية

- راقوده تقابلها جزيرة فاروس ودم الماء

بينهما

قسمت إمبراطورية الإسكندر على قوادة

لأنه لم يكن له وريث

أصبحت مصر من نصيب

- بطلميوس الأول فأسس دولة البطالمة في

مصر

- لم يتبع الرومان نظام الاحتكار إلا في بعض الصناعات
- أهم مركز تجاري في شرق البحر المتوسط

الإسكندرية

- احتلت المركز الثاني بعد روما في نشر فنون العلم والثقافة

الإسكندرية

العمارة التي أقامها الرومان

- البوابات - أقواس النصر - الحمامات العامة
- المسارح - المعابد
- دخلت المسيحية مصر في منتصف القرن الأول الميلادي على يد

القديس مرقس

- بدأ في عهده اضطهاد المسيحيين

الامبراطور نيرون

- سمي عصره بعصر الشهاداء

الامبراطور دقلديانوس

- أعلن سياسة التسامح مع المسيحيين واعترف المسيحية

الامبراطور قسطنطين

- نقل قسطنطين العاصمة من روما إلى

بيزنطة (على بحر مرمرة) (القسطنطينية)

- بسبب انتشار المسيحية وازدياد عدد المنظمين لها تم إنشاء

مدرسة الإسكندرية للتعليم المسيحي

- نشأت الرهبنة في مصر

أول من مارس الرهبنة الفردية

• الأنبا أنطونيوس

أسس نظام الرهبنة الجماعية

• الراهب باخوم

قام بالفتح الإسلامي لمصر وخلصها من البيزنطيين

• عمرو بن العاص

صفات المواطن الصالح

- القيام بواجباته
- التعرف على حقوقه
- المشاركة في حل مشكلات المجتمع
- التمسك بعادات وتقاليد مجتمعه

اهتم البطالمة ببناء المعابد مثل معبد

- حورس في إدفو

- إيزيس في جزيرة فيلة

- إحدى عجائب العالم القديم بناها بطلميوس الأول وانتهى بنائها في عهد بطلميوس ٣

منارة الإسكندرية

علاقة روما بدولة البطالمة في مصر

المرحلة الأولى

علاقة ود وتبادل تجاري

المرحلة الثانية

فرض الحماية

المرحلة الثالثة

تدخل سياسي واحتلال

عسكري

- شهدت روما حرب أهلية بعد مقتل

يوليوس قيصر

- القسم الشرقي من الإمبراطورية الرومانية

تحت إدارة أنطونيوس

- القسم الغربي من الإمبراطورية الرومانية

تحت إدارة أكتافيوس

- انتصر أكتافيوس على أنطونيوس وكليوباترا السابعة

في معركة أكتيوم البحرية

- قسم الرومان مصر إلى ثلاث أقسام

مصر السفلى - الوسطى - العليا

- اللغة الرسمية للرومان

اللغة اليونانية

- واستخدموا في الجيش فقط

اللغة اللاتينية

أثناء الحكم الروماني تكون المجتمع من ٤ طبقات

الطبقة العليا - الرومان (تولوا المناصب الهامة)

الإغريق حصلوا على امتيازات كالعفو من

(دفع بعض الضرائب)

اليهود حصلوا على بعض الامتيازات

(لتقريبهم من الرومان)

المصريين كانوا يعاملون معاملة سيئة وقاموا بثورات

مثل ثورة الرعاة والفلاحين في القرن ٢م

أصبحت مصر أثناء حكم الرومان

مزرعة للقمح تزود به روما

الدعائم الأربعة لإعداد المواطن الصالح

• **ليعرف**

(حقوقه - وواجباته وعادات وتقاليده
مجتمعة)

• **ليعمل**

(بواجباته تجاه وطنه وحل مشكلاته)

• **ليكون**

(ذات صفات حميدة - يشعر بالرضا والتقدير
- رافض أساليب العنف والتعصب)

• **ليعيش مع الآخرين**

(متعاوناً متحاباً - يحترم حقوقهم - ولديه
ولاء للمجتمع)

بم تفسر

١. احتلت المرأة مكانة مهمة في المجتمع المصري القديم

- بسبب الواجبات التي تقوم بها من

(الاشراف على البيت وتربية الأبناء ومساعدة زوجها

- والحقوق التي تمتعت بها مثل حق

(الوراثة - والشهادة - والتعاقد - والبيع - والشراء)

٢. اختلفت ملابس المصريين القدماء في مصر القديمة

- بسبب اختلاف طبقات المجتمع المصري القديم

فملابس عامة الشعب من الكتان وملابس الأغنياء

وفرعون من الحرير المستورد من فينيقيا

٣. تسمية الكتابة الهيروغليفية بالخط المقدس

- لأنها استخدمت في النقش على جدران المعابد

والمقابر وتسجيل النصوص الدينية

٤. عرفت الكتابة الهيراطيقية بخط رجال الدين

- لأن الكهنة استخدموها في الكتابة على أوراق البردي

٥. تسمية الكتابة الديموطيقية بالخط الشعبي

- لأن المصريين استخدموها في جميع نواحي الحياة

٦. اهتمام المصريون بالأدب التهذيبي

- لأنه أدب الحكم والنصح والسلوك والتربية

والأخلاق بهدف الموعظة

٧. اهتمام المصريون القدماء بالتحنيط

- لاعتقادهم في البعث والخلود والحفاظ على جثث

موتاهم

٨. عدم صمود مساكن المصريين القدماء مع مرور الزمن

- لأنها بنيت من الطوب اللبن فلم تصمد طويلاً

٩. اتجه معظم الدول في العصر القديم لاحتلال مصر

- طمعاً في الاستيلاء على خيراتها

١٠. أطلق لقب أعظم الفاتحين على الإسكندر الأكبر

- لأنه غزا معظم أجزاء العالم القديم

- حار الفرس وهزمهم في

أسيا الصغرى وسوريا وفينيقيا

- واستولى على مصر

١١. قيام الإسكندر الأكبر بالاستيلاء على مصر

- ليضمن لجيشه مصدراً غنياً من الغذاء

١٢. ترحيب المصريين بالإسكندر الأكبر

- بسبب اعتقادهم بأن الإسكندر

جاء ليحررهم من الاحتلال الفارسي

- معرفتهم بعبادات الإغريق الذين كانوا يعملون

كجنود مرتزقة في مصر

١٣. كراهية المصريين لحكم الفرس

- لأنهم انتهكوا حرية الديانة المصرية

- وفرضوا الضرائب على المصريين

١٤. تأسيس الإسكندر لمدينة الإسكندرية

- لتكون عاصمة لدولته وتحمل اسمه

- مركزاً لنشر الحضارة الإغريقية في العالم

- قاعدة بحرية يسيطر بها على البحر المتوسط

١٥. تقسيم إمبراطورية الإسكندر الأكبر بين قواده بعد وفاته

- لأنه لم يكن له وريث

١٦. ضعف وانهار دولة البطالمة في مصر

- بسبب ضعف الملوك - وثورات المصريين ضد البطالمة -

وازدیاد نفوذ روما وتدخلها في شئون مصر

١٧. أهمية مدينة الإسكندرية في عصر البطالمة

- أصبحت من أهم مراكز الحضارة البطلمية (الهيلينستية)

في العالم القديم

١٨. اهتمام البطالمة الأوائل (بطليموس الأول) بالحياة الاقتصادية في

مصر

٢٦. للأديرة دور مهم في الحياة الثقافية والدينية

- في الحياة الثقافية :-

كانت مركز للعلوم الثقافة فأزدهر بها التأليف والترجمة وتفسير الكتب المقدسة

- في الحياة الدينية :-

كانت تعلم الناس الزهد والتقشف والبعد عن متاع الدنيا والطلع لنعيم الآخرة

٢٧. انتشار الأديرة وأقبال المسيحيين عليها

- بسبب بطش الدولة البيزنطية بهم مرة أخرى

ما النتائج المترتبة على

١. براعة المصريين القدماء في التحنيط

↓ ظلت جثث موتاهم باقية حتى الآن

٢. اهتمام المصريين القدماء بعلم الكيمياء

↓ ترتب على ذلك توصلهم لصناعة الألوان والأصباغ والعقاقير والأدوية من الأعشاب

٣. تقدم المصريين القدماء في الهندسة والعمارة والفنون

↓ تركوا لنا الكثير من الأهرامات والمعابد والتماثيل والمقابر باقية حتى الآن تشهد على براعتهم

٤. وفرة الثروات وتعددها في مصر منذ القدم

↓ أدى إلى لفت أنظار الطامعين لها الليبيين والآشوريين والفرس والإغريق والرومان

٥. زيارة الإسكندر الأكبر معبد آمون بواحة سيوة

↓ أطلق على الإسكندر لقب ابن الإله آمون

٦. وفاة الإسكندر دون وريث للعرش

↓ أدى إلى تقسيم إمبراطوريته بين قواده فكانت مصر من نصيب بطلميوس الأول

٧. مقتل يوليوس قيصر

↓ أدى إلى قيام حرب أهلية بروما انتهت بالاتفاق بين أنطونيوس وأكتافيوس بتقسيم الإمبراطورية الرومانية بينهم

٨. معركة أكتيوم البحرية ٣١ ق.م

↓ أدى إلى انتصار أكتافيوس وهزيمة أنطونيوس وكليوباترا السابعة

↓ انتحار أنطونيوس وكليوباترا السابعة

↓ أصبحت مصر ولاية رومانية

٩. اضطهاد الإمبراطور دقلديانوس للمسيحيين

- بهدف إقامة دولة قوية قادرة على التأثير في العالم المحيط بها

١٩. شهرة مكتبة الإسكندرية في عصر البطلمية

- أول مكتبة حكومية عامة في العالم القديم

- تحتوى على كتب أصلية بجميع اللغات والعلوم

٢٠. توتر العلاقة بين أنطونيوس وأكتافيوس

- بسبب زواج أنطونيوس من كليوباترا السابعة وإهداؤه لها ولأبنائها بعض الأقاليم التي فتحها في الشرق

- احتفال أنطونيوس بانتصاراته في مصر وليس في روما

٢١. ثورة الرعاة والضاحين المصريين ضد الرومان

- بسبب سوء معاملة الرومان لهم مما أدى إلى كراهية المصريين لهم فقاموا بالثورة ضدهم

٢٢. ازدهار التجارة داخل وخارج مصر أثناء الحكم الروماني

- بسبب استقرار الأمن

- إلغاء الرسوم الجمركية على الواردات

- ارتفاع مكانة الإسكندرية كميناء تجاري مهم

٢٣. إقبال المصريين على اعتناق المسيحية أثناء الحكم

الروماني

لأنهم وجدوا فيها

- العدل والمساواة والرحمة والتسامح والزهد في الدنيا والتطلع لنعيم الآخرة

- خلاصا لهم من الضغوط الاقتصادية وواقعهم المضطرب بسبب تعدد المعبودات

٢٤. اضطهاد الرومان للمسيحيين

لأن العقيدة المسيحية تخالف التقاليد الرومانية في

- عدم تقديم القرابين للإمبراطور باعتباره إلها

- عدم تقديس صور الأباطرة

- عدم ممارسة شعائر الديانة الرسمية لروما

٢٥. أهمية إنشاء مدرسة الإسكندرية للتعليم المسيحي

- ساهمت في تخريج رجال الدين المسيحي

(البطارقة والأساقفة)

- وكان لبطارقة الإسكندرية مركز الزعامة في

العالم المسيحي كله

٥. ظهر أثر عقيدة البعث والخلود في المصري القديم في مجال الأدب

- ✚ حيث نصوص الأهرامات التي سجلت على جدران الأهرامات من الداخل لتكون عوناً للميت في الحياة الأخرى
- ✚ وكتاب الموتى ويتم وضعه مع الميت لمساعدته في الحساب

٦. اهتم المصريون القدماء بالعلم والعلماء

- ✚ حيث اهتموا بالعلم القائم على التجربة والبحث
- ✚ وتوفير كل الوسائل التي تساعد العلماء على الإبداع

٧. نبغ المصريون القدماء في علم الضلك

حيث توصلوا إلى

- ✚ معرفة مواقع الكثير من النجوم والكواكب
- ✚ معرفة التقويم الشمسي
- ✚ تقسيم السنة على ثلاث فصول للتناسب مع الدورة الزراعية
- ✚ تقسيم اليوم إلى ٢٤ ساعة متساوية
- ✚ تحقيق تعامد الشمس مرتين على وجه الملك رمسيس ٢ على يوم مولده ويوم توليه العرض
- ٨. برع المصريون القدماء في تطبيق أصول وقواعد الحساب

- ✚ حيث قاموا بقياس مساحة الأراضي الزراعية عن طريق القدم والزراع

- ✚ ومعرفة مواسم الزراعة وتقدير كمية المحصول وتنظيم مياه النيل وتنظيم المعاملات التجارية وتسجيل رواتب الجند والموظفين وحصر غنائم الحروب

برع المصريون القدماء في علم الهندسة

- ✚ حيث عرفوا المربع والمستطيل وغيرها من الأشكال الهندسية بدليل بناء الأهرامات

٩. برع المصريون القدماء في مجال الطب

- ✚ حيث توصلوا إلى تشخيص الأمراض وطرق علاجها
- ✚ ومعرفة التخصصات المختلفة (العيون - الأسنان - الجراحة - والأمراض الباطنية)
- ✚ ومعرفة التحنيط

✚ أدى إلى استئثار عدد كبير من المسيحيين وتدمير الكنائس وحرق الكتب السماوية حتى سمي عصره بعصر الشهداء

١٠. تولى الإمبراطور قسطنطين الحكم

- ✚ أعلن سياسة التسامح مع المسيحيين
- ✚ اعترف الديانة المسيحية
- ✚ ونقل عاصمة الدولة من روما إلى بيزنطة على بحر مرمرية وسميت بعد ذلك بالقسطنطينية

١١. الفتح الإسلامي لصمر عام ٦٤١م

- ✚ تخلص المصريين من اضطهاد اليزنطيين لهم
- ✚ وأصبحت مصر ولاية إسلامية وبدأ عصر جديد يتصف بالعدل والمساواة والتسامح واحترام الأديان

“دليل”

١. لم تكن حياة المصري القديم كلها جداً وكفاحاً

- ✚ حيث كان لديهم أساليب للترويح عن أنفسهم عن طريق التسلية والترفيه مثل رياضة الصيد والالعاب الرياضية والموسيقى والغناء

٢. تعددت الأعياد والاحتفالات عند المصريين القدماء

- ✚ حيث احتفل المصريون القدماء بالعديد من الأعياد مثل عيد الربيع وعيد رأس السنة وعيد الإله آمون وعيد جلوس فرعون على العرش وعيد النصر وعيد الفيضان وعيد البذر وعيد الحصاد

٣. تأثر المصري القديم بما يحيط به من مظاهر الطبيعة في الكتابة الهيروغليفية

- ✚ حيث استخدم مجموعة من الرموز في كتابتهم توجد في الطبيعة مثل الإنسان والنبات والحيوان والطيور

٤. أبدع المصري القديم في مجال الأدب

- ✚ حيث ترك لنا تراث من الأدب يعبر عن قضاياهم السياسية ولدينية والاجتماعية مثل الأدب الديني والأدب القصصي والأدب التهذيبي وأدب المديح

١٠. بلغ النحت درجة كبيرة من الاتقان عند المصريين القدماء

لـ **حيث** قاموا بنحت العديد من التماثيل على صخور شديد الصلابة مثل تمثال أبو الهول
١١. أبدع المصري القديم في فن الرسم على الجدران

لـ **حيث** ظهر ذلك على جدران المقابر مثل مقبرة الملكة نفرتاري

١٢. حرص الإسكندر الأكبر على إظهار احترامه للديانة المصرية

لـ **حيث** قام بزيارة مبد الإله بتاح في منف وأقام مهرجاناً رياضياً على الطريقة الإغريقية

لـ ومعبد الإله آمون في واحة سيوة وقدم له القرابين

١٣. مرت دولة البطلمية في مصر بمرحلتين

لـ **حيث** المرحلة الأولى :- مرحلة القوة والازهار تبدأ من عهد بطليموس الأول حتي نهاية بطليموس الثالث

لـ المرحلة الثانية مرحلة الضعف والأنهيار تبدأ من عهد بطليموس الرابع حتى نهاية حكم كليوباترا السابعة

١٤. حكم البطلمية مصر حكماً مطلقاً

لـ **حيث** اعتبر الملك البطلمي نفسه

لـ ملكاً فرعونياً وإلهاً

لـ وصاحب مصر وسيد رعيته

١٥. حافظ البطلمية على انتمائهم للثقافة الإغريقية

لـ **حيث** حافظوا على عاداتهم وتقاليدهم الإغريقية

لـ وشجعوا هجرة الإغريق إلى مصر

لـ أقاموا العديد من المدن التي تحمل أسماء

لـ إغريقية مثل نقراتيس بالبحيرة حالياً

لـ أقاموا معاهد الجمانزيوم والمسارح لنشر

لـ الثقافة الإغريقية

١٦. اهتم البطلمية بالتجارة في مصر

لـ **حيث** فرضوا رقابة على الأسواق الداخلية

لـ ورسوم على التجارة الخارجية

لـ واستخدموا العملات المعدنية (الذهبية

والفضية) بالتجارة

١٧. حرص البطلمية على تحقيق نهضة علمية وثقافية في مصر

لـ **حيث** أقام البطلمية جامعة الإسكندرية ومكتبة الإسكندرية

١٨. كان لجامعة الإسكندرية دوراً مهماً في تطوير بعض العلوم

لـ **حيث** ازدهر بها العلوم مثل الفلك والجغرافيا والطب والجراحة

لـ توصل علمائها للكثير من الحقائق مثل دوران الأرض حول الشمس وتقدير محيط الكرة الأرضية

لـ وظهر بها أشهر العلماء مثل إقليدس ومانيتون وأرشميدس

١٩. أدرك البطلمية أهمية العقيدة الدينية في حياة المصريين

لـ **حيث** اعترفوا بالديانة المصرية ديناً رسمياً للبلاد

لـ أضافوا صفة التقديس لحكامهم

لـ أنشأوا العديد من المعابد مثل معبد حورس في

لـ إدفو ومعبد الإلهة إيزيس في جزيرة فيلة

٢٠. كان سياسة الرومان في مصر صورة من صور الاستغلال الاقتصادي

لـ **حيث** أصبحت مصر مزرعة للقمح تزود به روما لتوزيعه على سكانها لكسب تأييدهم

٢١. كانت لمدينة الإسكندرية أهمية كبيرة في عصر

الرومان

لـ **حيث** كانت مركز للصناعة - وأهم مركز تجاري في

لـ شرق البحر المتوسط - وميناء تجاري هام

لـ واحتلت المركز الثاني بعد روما في نشر العلم والثقافة - واستمرت في استضافة العماء

٢٢. أقم الرومان عدة منشآت معمارية في مصر

لـ **حيث** أقاموا البوابات - وأقواس النصر -

لـ والحمامات العامة - والمسارح - والمعابد

٢٣. تسامح عمرو بن العاص مع المصريين بعد الفتح

الإسلامي لمصر

لـ **حيث** أعطاهم الأمن والأمان على أنفسهم

لـ وأموالهم وكنائسهم

لـ ولم يكره أحد على الدخول في الإسلام